

<<玩转数码相机>>

图书基本信息

书名：<<玩转数码相机>>

13位ISBN编号：9787800007248

10位ISBN编号：7800007243

出版时间：2008-4

出版时间：印刷工业

作者：张桂兰,齐爱军

页数：187

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<玩转数码相机>>

内容概要

本书较为系统地介绍了数码相机的相关知识，通过对其原理与性能的介绍，让读者对数码相机有一个理性的认识，对其选购有一定的参考作用；设置、实用技巧、保养与维护章节系统介绍了数码相机的使用方法和技巧，对数码相机用户有指导作用；新技术章节让读者对数码相机相关新技术有一定了解。

本书内容较为系统全面，除了适合数码相机的一般用户外，还可供相关专业院校作为教材选用。

<<玩转数码相机>>

书籍目录

1.数码相机的概况 1.1 数码相机的基本概念 1.2 数码相机的类型 1.2.1 按影像传感器划分 1.2.2 按存储图像媒体划分 1.2.3 按数码相机的结构划分 1.2.4 按使用领域划分 1.2.5 按操作方式划分 1.2.6 按接口划分 1.3 数码相机的应用 1.3.1 数码相机在家庭中的应用 1.3.2 数码相机在教育中的应用 1.3.3 数码相机在办公领域的应用 1.3.4 数码相机在广告行业中的应用 1.3.5 数码相机在印刷行业中的应用 1.3.6 数码相机在金融领域的应用 1.4 数码相机的发展简况 1.5 数码相机的市场简况 1.6 数码相机的发展前景

2.数码相机的基本知识 2.1 数码相机的工作原理 2.2 数码相机的组成 2.2.1 光学系统 2.2.2 成像系统 2.2.3 信号处理系统 2.2.4 存储器 2.2.5 液晶显示屏 2.2.6 输出接口 2.2.7 兼容操作系统 2.3 数码相机的主要性能指标 2.3.1 像素 2.3.2 分辨率 2.3.3 色彩位数 2.3.4 连拍速度 2.3.5 光学镜头 2.3.6 存储能力 2.3.7 相当感光度 2.3.8 曝光补偿 2.3.9 压缩存储方式 2.4 数码相机的其他功能 2.4.1 声音注释功能 2.4.2 视频输出功能 2.4.3 影像放大功能 2.4.4 影像删除功能 2.4.5 液晶屏取景方式 2.4.6 间隔定时拍摄功能 2.4.7 浮动水印设定功能 2.4.8 全景功能与全景拼接功能

3.数码相机的选用 3.1 主要品牌数码相机简介 3.1.1 简易型数码相机

4.如何使用数码相机

5.数码相机的设置

6.数码相机的实用技巧

7.数码相机的新技术

8.数码相机与维护与故障排除

<<玩转数码相机>>

章节摘录

1 数码相机的概况为了使用户更好地了解数码相机，本章主要介绍数码相机的基本概念、数码相机的应用、数码相机的发展概况以及数码相机的市场简况。

1.1 数码相机的基本概念随着多媒体技术及计算机技术的迅速发展，人们对彩色影像的要求愈来愈迫切，由于数码相机的出现，使得高质量影像处理的获取更加简单。

数码相机独特的优势，正吸引着世界上的影像公司、相机制造公司、感光材料企业、计算机公司涉足于这一领域，使数码相机产品不断更新，技术不断进步。

特别是近几年来，由于数码相机价格的大幅下降，再加上使用方便、易于操作等特点，数码相机已经进入了越来越多的家庭，不仅使数码相机成为计算机的影像输入设备，而且也成为人们日常生活中休闲、娱乐的新型用品。

数码相机也叫数字相机，简称为DC（Digital Camera）。

数码相机是一种能够进行拍摄，并通过内部的处理，把拍摄到的景物转换成以数字格式存储、显示影像的特殊相机。

数码相机集成了影像系统的转换、存储、传输等部件，具有数字化存储模式、与计算机交互处理、实时拍摄等特点，是继扫描仪之后发展起来的一种新型的集机、光、电一体化的产品，是计算机第二大影像输入设备。

由于它能将瞬息万变的大千世界轻而易举地拍摄成影像，并以数字方式输入给计算机，然后根据需要进行修改、处理。

因此，数码相机是计算机最灵活方便的影像输入设备之一。

<<玩转数码相机>>

编辑推荐

《玩转数码相机》由印刷工业出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>